

3631 – Hafenwerk Leipzig

Fotodokumentation Gehölzkartierung

Für den Geltungsbereich des Vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 410 „Lützner Straße/Karl-Heine-Kanal“ wurde am 01.07.2020 eine Gehölzkartierung durchgeführt. Der Teilbereich C2 (s. Abbildung 2) blieb bei der Erhebung weitestgehend unberücksichtigt, da dort keine Änderungen des Bestands vorgesehen sind.



Abbildung 1: Gehölzplan

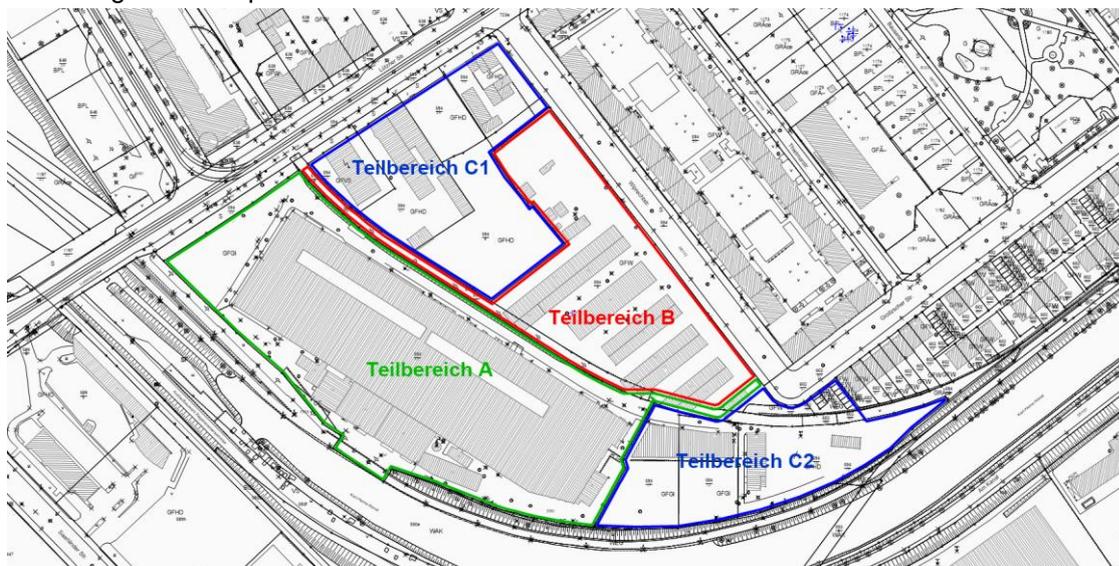


Abbildung 2: Lageplan

Folgend werden die aufgenommenen Gehölze dokumentiert. Die Abbildungen sind jeweils mit den vergebenen Gehölznummern beschriftet. Die jeweilige Art ist der Gehölzliste zu entnehmen.

Einzelbäume



Abbildung 3: Bäume 1 - 5

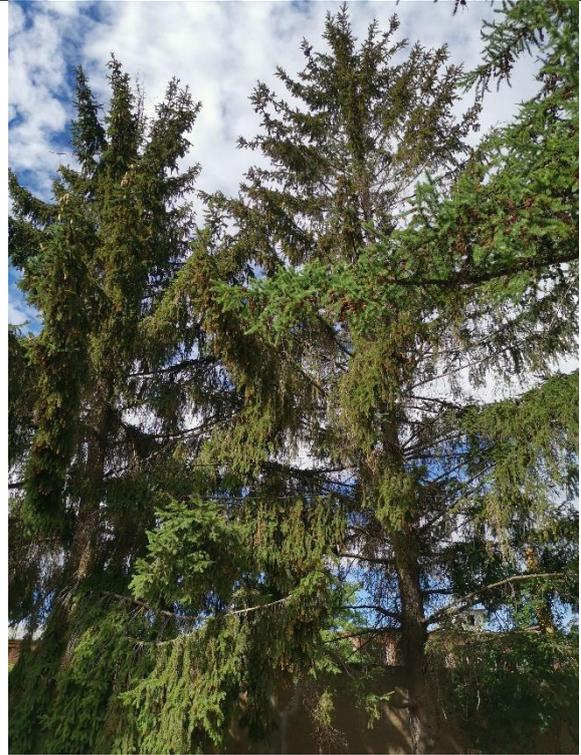


Abbildung 4: Bäume 6-7



Abbildung 5: Bäume 8 - 15

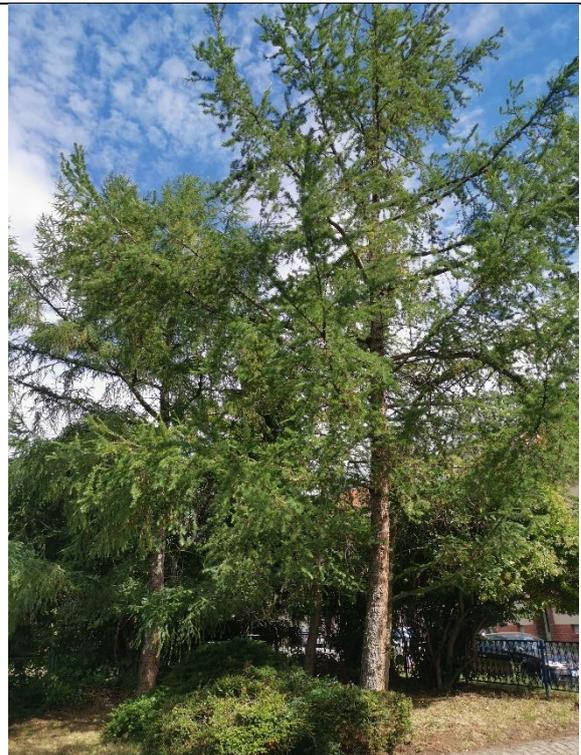


Abbildung 6: Bäume 16 -19



Abbildung 7: Baum 20



Abbildung 8: Bäume 21 - 22



Abbildung 9: Baum 22

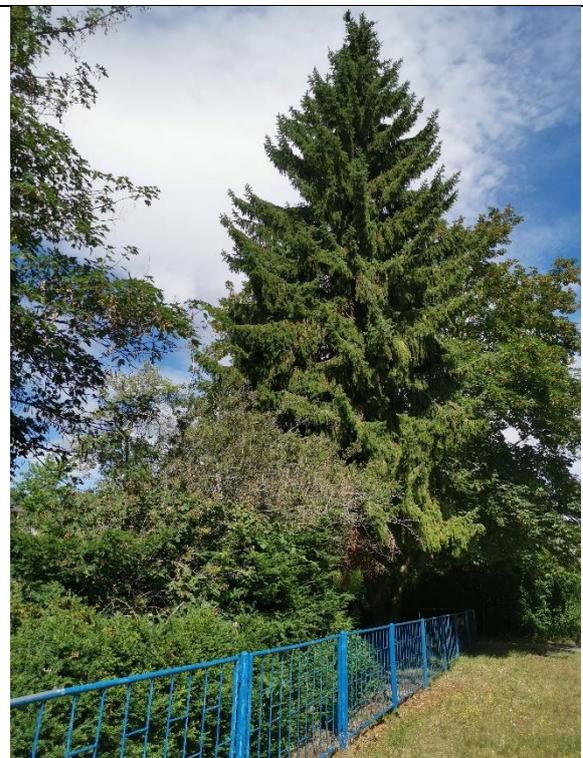


Abbildung 10: Baum 23



Abbildung 11: Baum 24



Abbildung 12: Bäume 25 – 26



Abbildung 13: Baum 28



Abbildung 14: Bäume 37 – 39



Abbildung 15: Baum 38



Abbildung 16: Baum 39



Abbildung 17: Baum 41



Abbildung 18: Baum 42



Abbildung 19: Bäume 45 – 50



Abbildung 20: Bäume 50 – 52



Abbildung 21: Baum 53



Abbildung 22: Baum 56

Klettergehölze



Abbildung 23: Klettergehölz 1



Abbildung 24: Klettergehölz 2



Abbildung 25: Klettergehölz 3



Abbildung 26: Klettergehölz 5 - 6

Sträucher



Abbildung 27: Strauch 1



Abbildung 28: Strauch 2



Abbildung 29: Strauch 3



Abbildung 30: Sträucher 6 - 7



Abbildung 31: Strauch 8



Abbildung 32: Strauch 9

Wildwuchs



Abbildung 33: Wildwuchs 1



Abbildung 34: Wildwuchs 1



Abbildung 35: Wildwuchs 3



Abbildung 36: Wildwuchs 4 - 5



Abbildung 37: Wildwuchs 6



Abbildung 38: Wildwuchs 8



Abbildung 39: Wildwuchs 9

Datum: 07.07.2020
 Bearbeiter: christoph.schwarz
 Dokumentpfad: P:\3631_Hafenwerk Leipzig\3631.13_Hafenwerk Leipzig_Umweit2_Bearbeitung3_Zeichnungen\c_ArcGIS\3631_LP_20200630.mxd



Legende

- Einzelbäume
- Klettergehölze
- Sträucher
- Wildwuchs

Bauvorhaben Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 410 "Lützner Straße/Karl-Heine-Kanal"		Plan / Bauteil Gehölkartierung Lageplan	
Auftragnehmer seecon Ingenieure GmbH <small>Gemeinsam Zukunft Planen Spinnereistraße 7, Halle 14, 04179 Leipzig Tel.: 0341 / 4840511, Fax: 0341 / 4840520 www.seecon.de</small>		Auftraggeber LEWO AG <small>Karl-Tauchnitz-Str. 21 04107 Leipzig AG Leipzig HRB 36553</small>	
Unterschrift:	Datum 07.07.2020	Maßstab: 1 : 1.500	Plan-Nr.: 1.
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.			
Blatt 1 von 1			

Hinweise:

Die im Plan dargestellten und gelisteten Gehölze sind ab einem Stammumfang >100 cm auf mit Gebäuden bebauten Grundstücken nach Baumschutzsatzung der Stadt Leipzig als geschützter Baumbestand zu werten. Sofern nicht andere öffentlich-rechtliche Vorschriften (z. B. des Denkmal- oder Naturschutzes bzw. des Wasserrechtes) entgegenstehen, sind auf mit Gebäuden bebauten Grundstücken Pappeln, Birken, Baumweiden, Nadel- und Obstgehölze (unabhängig vom Stammumfang) nicht durch die Satzung geschützt. Weiterhin fallen unter Schutz Großsträucher mit mehr als 4m Höhe sowie Rank- und Klettergehölze mit einer Höhe größer 3m . Deren Entfernung bedürfen einer Genehmigung!

Die Bereiche zwischen den aufgelisteten Gehölzen sind teilweise durch durch einen dichten Gehölzaufwuchs gekennzeichnet! Diese wurden unter Wildaufwuchs zusammengefasst. Als überwiegend vorkommende Arten sind Birke (*Betula pendula*), Weide (*Salix spec.*), Gewöhnliche Robinie (*Robinia pseudoacacia*), Pappel (*Populus spec.*) zu benennen.

nach Baumschutzsatzung der Stadt Leipzig geschützte Gehölze				
BaumNr.	Deutscher Name	Botanischer Name	Stammumfang (in cm)	d Krone (in m)
1	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	80	6
2	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	65	6
3	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	80	6
4	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	40	2
5	Blaufichte	<i>Picea pungens</i>	115/70	8
6	Weißtanne	<i>Abies alba</i>	120	10
7	Weißtanne	<i>Abies alba</i>	120	10
8	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	50	3
9	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	55	4
10	Hänge Birke	<i>Betula pendula</i>	120	8
11	Waldkiefer	<i>Pinus sylvestris</i>	75	2
12	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	40	tot
13	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	110	8
14	Weißtanne	<i>Abies alba</i>	130	10
15	Weißtanne	<i>Abies alba</i>	125	10
16	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	100	8
17	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	60	5
18	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	65	5
19	Europäische Lärche	<i>Larix decidua</i>	115	6
20	Blaufichte	<i>Picea pungens</i>	60	6
21	Blaufichte	<i>Picea pungens</i>	145	6
22	Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	150	6
23	Blaufichte	<i>Picea pungens</i>	100	6
24	Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	100/90/90/80	10
25	Hybird-Pappel	<i>Populus x canadensis</i>	220	10
26	Hybird-Pappel	<i>Populus x canadensis</i>	150	10
27	Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	50	5
28	Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	50	5
29	Götterbaum	<i>Ailanthus altissima</i>	30	5
30	Vogel-Kirsche	<i>Prunus avium</i>	90	5
31	Vogel-Kirsche	<i>Prunus avium</i>		
32	Vogel-Kirsche	<i>Prunus avium</i>		
33	Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	70	5
34	Gewöhnliche Robinie	<i>Robinia pseudoacacia</i>	80	8
35	Hybrid-Pappel	<i>Populus x canadensis</i>	45	4
36	Hybrid-Pappel	<i>Populus x canadensis</i>	30	3
37	Gewöhnliche Robinie	<i>Robinia pseudoacacia</i>	90	8
38	Gewöhnliche Robinie	<i>Robinia pseudoacacia</i>	120	8

39	Gewöhnliche Robinie	Robinia pseudoacacia	280	10
40	Berg-Ahorn	Acer pseudoplatanus	30	3
41	Götterbaum	Ailanthus altissima	80	8
42	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	150/150/100	10
43	Apfel	Malus domestica	20	2,5
44	Apfel	Malus domestica	30	1,5
45	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	80	8
46	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	100	10
47	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	130/100	10
48	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	tot	
49	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	30	3
50	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	40	3
51	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	40	3
52	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	60/50	7
53	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	40	5
54	Vogel-Kirsche	Prunus avium	30	4
55	Vogel-Kirsche	Prunus avium	30	3
56	Hybrid-Pappel	Populus x canadensis	30	3
	Sträucher		Höhe in m	
S1	Holunder/Hartriegel	Sambucus nigra/Cornus spec.	2,5	
S2	Holunder	Sambucus nigra	3,5	
S3	Scheinquitte	Chaenomeles japonica	3,5	
S4	Holunder	Sambucus nigra	2	
S5	Holunder	Sambucus nigra	2	
S6	Holunder	Sambucus nigra	4	
S7	Holunder	Sambucus nigra	4	
S8	Europäische Eibe	Taxus baccata	1,5	
S9	Hundsrose	Rosa canina	3,5	
S10	Feldahorn	Acer campestre	3,5	
	Rank und Klettergehölze mit einer Rankhöhe > 3m			
K1	Waldrebe	Clematis vitalba		
K2	Waldrebe	Clematis vitalba		
K3	Hopfen	Humulus lupulus		
K4	Waldrebe	Clematis vitalba		
K5	Waldrebe	Clematis vitalba		
K6	Waldrebe	Clematis vitalba		
	Flächiger Wildaufwuchs			
W1	Brombeere, Waldrebe, Obstgehölzen, Holunder; STU bis 40; H: bis 6m			
W2	Weide; STU bis 50cm; H: bis 7m			
W3	Gewöhnliche Robinie, flächiger Aufwuchs H: ca 1,5m			
W4	Gewöhnliche Robinie, flächiger Aufwuchs H: ca 1,5m			
W5	Gewöhnliche Robinie, flächiger Aufwuchs H: ca 1,5m			
W6	Gewöhnliche Robinie, flächiger Aufwuchs H: ca 1,5m			
W7	Hybrid-Pappel, flächiger Aufwuchs H: ca 1,5m			
W8	Hartriegel, Rose, Brombeere, H: bis ca. 3m			
W9	Ahorn, Götterbaum, Pappel, H: bis ca. 4m			